

1. Record Nr.	UNINA9911046596103321
Autore	Palic Markus
Titolo	Freileitungen und Kabel in Hoch- und Höchstspannungsnetzen kompakt / / Markus Palic, Konstantin O. Papailiou, Guntram Schultz
Pubbl/distr/stampa	Tubingen, : expert verlag, 2023
ISBN	9783381104826 9783381104819
Edizione	[1st ed.]
Descrizione fisica	1 online resource (260 pages)
Disciplina	658.4032
Soggetti	Netzbautechnik Leitungstechnik Freileitungen Netzplanung Netzbetrieb Genehmigungsverfahren Armatur HGU Kabel Leitung Umweltvertraglichkeit Verstarkung Bemessung Monitoring Leistung Nachschlagewerk Versorgungsnetz Freileitungskomponente Kabeltechnik Stromubertragung Freileitung Garnitur Tragewerk Gesamtkosten-Vergleich Leiterseil Teilverkabelung GIL Blindleistungsverhalten Seilzug

Spannungsebene
Mastbau
Hochstspannungsleitungsbaus
Netzbau
Hochspannungs-Gleichstromubertragun

Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	[1. Auflage]
Nota di contenuto	Historie und Grundlagen des Hoch- und Hochstspannungsleitungsbaus - Aufbau und Struktur elektrischer Versorgungsnetze - Trassengestaltung - Genehmigungsverfahren und Umweltvertraglichkeit - Maste, Leiterseile, Isolatoren und Armaturen - Mastgrundung, Mastbau und Seilzug - Kabelkonstruktionen- und Garnituren, gasisierte Rohrleitungen - Kabel fur die Hochspannungs- Gleichstromubertragung - Vergleich der technischen Eigenschaften - Blindleistungsverhalten und ubertragbare Leistung - Teilverkabelung - Gesamtkosten-Vergleich - zukunftige Entwicklungen in der Stromubertragung
Sommario/riassunto	Das Buch enthalt alle wesentlichen Grundlagen der Freileitungs- und Kabeltechnik im Hoch- und Hochstspannungsbereich in allgemein verstandlicher Form.